Issue Classification	

Application/Control No	Applicant(s)/Patent under Reexamination
10/067,745	IIDA ET AL.
Examiner	Art Unit
Christopher L. Lavin	2621

					IS	SUE C	LASSIF	ICATIO	N							
			ORI	GINAL		CROSS REFERENCE(S)										
CLASS SUBCLASS					CLASS	SUBCLASS (ONE SUBCLASS PER BLOCK)										
382 104			382 104			293										
ı	NTER	NAT	IONA	L CLASSIFICATION	340	988	932.2									
G	0	6	k	9/00												
				1												
				1												
				1		_										
				1												
Christopher Lavin 01/30/06 (Assistant Examiner) (Date)						Z		2/	Total Claims Allowed: 60							
Legal Instruments Examiner) (Date)					Xp	R	BRIAN WE	RNER	O.C Print Cl	O.G. Print Fig.						

The lates The	Claims renumbered in the same order					er as presented by applicant					☐ CPA			☐ T.D.			☐ R.1.47			
2 2 30 32 51 62 92 122 152 182 3 3 3 31 34 4 4 31 34 60 64 94 124 154 184 19 5 33 35 65 95 125 155 185 20 6 34 36 66 96 126 156 186 21 7 35 37 67 97 127 157 187 5 8 38 68 98 128 158 188 6 9 37 39 69 99 129 159 189 7 10 35 40 70 100 130 160 190 8 11 40 42 72 102 132 162 192	Final			Final	Original		Finat	Original		Final	Original		Final	Original		Final	Original		Final	Original
3 3 3 3 33 35 60 64 94 123 153 183 4 4 4 4 4 4 154 184 19 5 33 35 65 95 125 155 185 20 6 34 36 66 96 126 1556 186 21 7 35 37 67 97 127 157 187 5 8 36 38 68 98 128 158 188 6 9 70 100 130 160 190 189 7 10 35 40 70 100 130 160 190 8 11 39 41 71 101 131 161 191 9 12 40 42 72 102 132 162 192 <t< td=""><td>1</td><td>1)</td><td>:</td><td>29</td><td>31</td><td></td><td>48</td><td>61</td><td></td><td></td><td>91</td><td></td><td></td><td>121</td><td></td><td></td><td>151</td><td>ł</td><td></td><td>181</td></t<>	1	1)	:	29	31		48	61			91			121			151	ł		181
3 3 3 32 33 56 63 93 123 153 183 184 199 154 154 184 184 199 199 124 154 184 184 184 199 <	2	2		30	32	1	51	62			92			122			152	}		182
19 5 33 35 65 95 125 155 186 186 126 156 186 186 127 157 157 187 157 187 157 187 157 157 187 157 157 187 157 157 187 157				32	33	1	56	63			93			123			153			183
20 6 34 36 66 96 126 156 186 21 7 36 38 68 98 128 158 188 6 9 37 39 68 98 129 159 188 7 10 35 40 70 100 130 160 190 8 11 39 41 71 101 131 161 191 9 12 40 42 72 102 132 162 192	4	4		31	34	1	60	_64			94			124			154			184
21 7 35 37 667 97 127 157 187 5 8 36 38 68 98 128 158 188 6 9 35 40 70 100 130 160 190 8 11 39 41 71 101 131 161 191 9 12 40 42 72 102 132 162 192	19	5		33	35	·		65			95			125	1		155			
5 8 36 38 68 98 128 158 188 6 9 37 39 69 99 129 159 189 7 10 39 41 70 100 130 160 190 8 11 39 41 71 101 131 161 191 9 12 40 42 72 102 132 162 192 10 14 42 44 74 104 133 163 193 10 14 42 44 74 104 134 164 194 11 15 43 45 75 105 135 165 195 12 16 44 46 76 106 136 166 196 13 17 45 47 77 107 137 167 197 14	20	6		34	36			66			96			126			156			186
6 9 37 39 69 99 129 159 189 7 10 35 40 70 100 130 160 190 8 11 39 41 71 101 131 161 191 9 12 40 42 72 102 132 162 192	21	7		35	37			67	}		97			127			157			187
7 10 35 40 70 100 130 160 190 8 11 39 41 71 101 131 161 191 9 12 40 42 72 102 132 162 192 10 14 43 73 103 133 163 193 10 14 42 44 74 104 134 164 194 11 15 43 45 75 105 135 165 195 12 16 44 46 76 106 136 166 196 13 17 45 47 77 107 137 167 197 14 18 46 48 78 108 138 168 198 15 19 47 49 79 109 139 169 199 17	5	8		36	38	1		68			98			128			158			188
8 11 39 41 71 101 131 161 191 9 12 40 42 72 102 132 162 192 10 14 43 73 103 133 163 193 10 14 42 44 74 104 134 164 194 11 15 43 45 75 105 135 165 195 12 16 44 46 76 106 136 166 196 13 17 45 47 77 107 137 167 197 14 18 46 48 78 108 138 168 198 15 19 47 49 79 109 139 169 199 17 20 49 50 80 110 140 170 200 18	6	9		37	39						99			129			159	İ		189
8 11 39 41 71 101 131 161 191 9 12 40 42 72 102 132 162 192 10 14 43 73 103 133 163 193 10 14 42 44 74 104 134 164 194 11 15 43 45 75 105 135 165 195 12 16 44 46 76 106 136 166 196 13 17 45 47 77 107 137 167 197 14 18 46 48 78 108 138 168 198 15 19 47 49 79 109 139 169 199 17 20 49 50 80 110 140 170 200 18	7	10		38	40			70			100			130					L	
41 43 73 103 133 163 193 10 14 42 44 74 104 134 164 194 11 15 43 45 75 105 135 165 195 12 16 44 46 76 106 136 166 196 13 17 45 47 77 107 137 167 197 14 18 46 48 78 108 138 168 198 15 19 47 49 79 109 139 169 199 17 20 49 50 80 110 140 170 200 18 21 50 51 81 111 141 171 201 16 22 82 112 142 172 202 22 23 52 53	8	11		39	41						101			131			161			191
10 14 42 44 74 104 134 164 194 11 15 43 45 75 105 135 165 195 12 16 44 46 76 106 136 166 196 13 17 45 47 77 107 137 167 197 14 18 46 48 78 108 138 168 198 15 19 47 49 79 109 139 169 199 17 20 49 50 80 110 140 170 200 18 21 50 51 81 111 141 171 201 16 22 52 82 112 142 172 202 22 23 52 53 83 113 143 173 203 23	9	12		40	42			72			102									
11 15 43 45 75 105 135 165 195 12 16 44 46 76 106 136 166 196 13 17 45 47 77 107 137 167 197 14 18 46 48 78 108 138 168 198 15 19 47 49 79 109 139 169 199 17 20 49 50 80 110 140 170 200 18 21 50 51 81 111 141 171 201 16 22 82 112 142 172 202 22 23 52 53 83 113 143 173 203 23 24 25 54 55 85 115 145 175 205 25		- 13:		41	43						103									
12 16 44 46 76 106 136 166 196 13 17 45 47 77 107 137 167 197 14 18 46 48 78 108 138 168 198 15 19 47 49 79 109 139 169 199 17 20 49 50 80 110 140 170 200 18 21 50 · 51 81 111 141 171 201 16 22 52 82 112 142 172 202 22 23 52 53 83 113 143 173 203 23 24 53 54 84 114 144 174 204 24 25 54 55 85 115 145 175 205 25 26	10	14		42	44															
13 17 45 47 77 107 137 167 197 14 18 46 48 78 108 138 168 198 15 19 47 49 79 109 139 169 199 17 20 49 50 80 110 140 170 200 18 21 50 · 51 81 111 141 171 201 16 22 52 82 112 142 172 202 22 23 52 53 83 113 143 173 203 23 24 53 54 84 114 144 174 204 24 25 54 55 85 115 145 175 205 25 26 27 57 87 117 147 177 207	11	15		43	45]					105			135			165			
14 18 46 48 78 108 138 168 198 15 19 47 49 79 109 139 169 199 17 20 49 50 80 110 140 170 200 18 21 50 51 81 111 141 171 201 16 22 52 82 112 142 172 202 22 23 52 53 83 113 143 173 203 23 24 53 54 84 114 144 174 204 24 25 54 55 85 115 145 175 205 25 26 55 56 86 116 146 176 206 26 27 57 57 87 117 147 177 207	12	16		44	46]		76			106									
15 19 17 20 18 21 16 22 22 23 23 24 24 25 25 26 26 27 27 29 29 89 110 139 109 139 140 170 140 170 141 141 141 141 142 172 142 172 142 172 143 173 143 173 144 174 144 174 145 175 205 25 26 26 27 27 29 29 88 119 149 119 149 119	13	17		45	47			77]		107			137			167			197
17 20 49 650 80 110 140 170 200 18 21 50 51 81 111 141 171 201 16 22 52 82 112 142 172 202 22 23 52 53 83 113 143 173 203 23 24 53 54 84 114 144 174 204 24 25 54 55 85 115 145 175 205 25 26 55 56 86 116 146 176 206 26 27 57 57 87 117 147 177 207	14	18		46]		108			138			168			
18 21 50 51 81 111 141 171 201 16 22 52 82 112 142 172 202 22 23 52 (53) 83 113 143 173 203 23 24 53 54 84 114 144 174 204 24 25 54 55 85 115 145 175 205 25 26 55 56 86 116 146 176 206 26 27 57 (57) 87 117 147 177 207	15	19		47										139						
16 22 52 82 112 142 172 202 22 23 52 53 83 113 143 173 203 23 24 53 54 84 114 144 174 204 24 25 54 55 85 115 145 175 205 25 26 55 56 86 116 146 176 206 26 27 57 57 87 117 147 177 207	17	20		49	(50)]		80			110			140						
22 23 23 24 24 25 25 26 26 27 27 29 29 83 83 113 113 143 114 174 114 174 115 145 116 146 117 147 118 148 119 149 119	18	21		50 -]					111			141						
23 24 53 54 84 114 144 174 204 24 25 54 55 85 115 145 175 205 25 26 55 56 86 116 146 176 206 26 27 57 87 117 147 177 207	16	22				}]		112]		
24 25 54 55 85 115 145 175 205 25 26 55 56 86 116 146 176 206 26 27 57 87 117 147 177 207]	52	(53)]		
25 26 26 27	23			53]		
26 27 57 57 87 117 147 177 207	24	25		54	55			85			115			145						205
	25	26		55	56]		86			116			146						206
27 29 89 119 149 179 209	26	27		57	(57)]		87]		117			147			177]		207
		28		58]		118			148				1		208
28 30 59 60 90 120 150 180 210								89												209
	28	30		59	60			90			120			150			180			210